

УДК 576.895.771 (574)

ПЕРВООПИСАНИЕ ЛИЧИНКИ *ODAGMIA EXILIS*
(DIPTERA, SIMULIIDAE)

Ж. К. Кенжебаев, А. В. Янковский

В статье приводится описание ранее неизвестной личинки вида *Odagmia exilis*, описанного по имаго и куколке.

Вид *Odagmia exilis* был описан из Азербайджана (Рубцов, 1956) по имаго и куколкам. До настоящего времени личинки этого вида известны не были. Ниже приводится описание личинок *O. exilis*, обнаруженных в сборах из юго-восточного Казахстана.

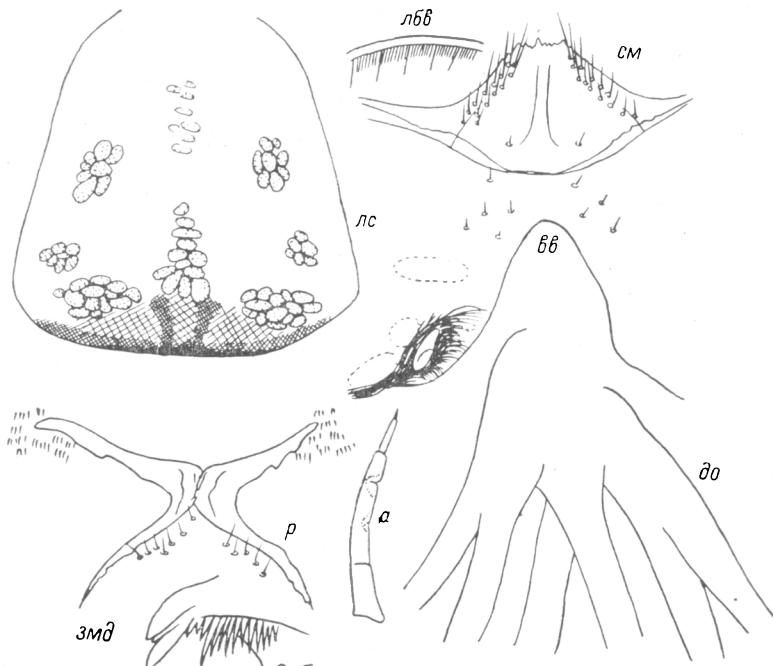
Odagmia exilis Rubzov, 1956

Л и ч и н к а. Длина тела 8—9 мм. Рисунок лобного склерита позитивный, на коричневом фоне. 1-й, разделенный на два участка членник антенн в 3 раза длиннее 2-го, базальный участок 1-го членика в 2 раза короче дистального, в вершинной четверти дистального участка неглубокая дополнительная насечка. В большом веере премандибул 37—40 лучей. Мандибула несет 11—12 внутренних и 2 краевых зубца. По бокам субментума по 13—14 щетинок, расположенных в 2 ряда. В задней части субментума и вокруг верхней частиentralного выреза головной капсулы разбросаны немногочисленные щетинки.entralный вырез приостренно-треугольный, не достигает заднего края субментума на расстояние, равное половине длины последнего. Ректальные придатки ветвистые, в каждой лопасти 1 крупная и 8 мелких долек. В заднем прикрепительном диске 100—110 рядов по 18—19 крючьев в каждом ряду.

Личинки были собраны в июне—июле в небольших речках шириной 1.0—1.5 м и глубиной 3—5 см при температуре воды 10—14 °C и скорости течения 0.5—0.7 м/сек на траве и на

камнях, погруженных в воду. Встречались вместе с видами *Metacnephia kirjanovae*, *S. ulcicnephia ovshinnikovi*, *S. argylacea*, *Tetisimulum alajense*, *T. kozlovi*, *T. coarctatum*.

Материал: 3 личинки — Казахстан, Алма-Атинская обл., Кеченский р-н, хр. Кунгей-Алатау, речка у с. Карабулак, 08 VI 1975 (Кенжебаев); 1 личинка — Казахстан, Алма-Атинская обл., Нарынкольский р-н, хр. Кетмень, р. Улкен-Шибуй, 04 VII 1980 (Кенжебаев).



Odagmia exilis.

а — антenna; вв — вентральный вырез головной капсулы; до — дыхательный орган; змд — зубцы мандибулы; лбв — средняя часть луча большого веера премандибул; лс — лобный склерит; р — склеротизованная рама заднего прикрепительного органа; см — субментум.

Л и т е р а т у р а

Рубцов И. А. Мошки (сем. Simuliidae). — Фауна СССР. Т. 6, вып. 6, 2-е изд. М.—Л., 1956. 860 с.

Среднеазиатский
научно-исследовательский противочумный институт,
Алма-Ата; ЗИН АН СССР, Ленинград

Поступило 13 IV 1983

DESCRIPTION OF LARVA OF *ODAGMIA EXILIS* (DIPTERA, SIMULIIDAE)

Zh. K. Kenzhebaev, A. V. Yankovsky

S U M M A R Y

A description of unknown larva of the species *Odagmia exilis* is given.